

T2 PWRF
Push-, wifi- en RF-actuator,
2 kanalen

T2 Garden
VOOR BUITEN
Kit met **T2 PWRF**-actuator
in IP65-behuizing en **T2S**-
afstandsbediening, 2 kanalen

T2 Home 1
Kit met **T2 PWRF**-actuator
en **T2S**-afstandsbediening,
2 kanalen

T2 Home 2
Kit met **T2 PWRF**-actuator
en **T2S**-afstandsbediening,
2 kanalen



RF 433 MHz



- Bediening via de Tuya-app of Tempolec draadloze piëzo-elektrische afstandsbedieningen
- Ingangsklemmen voor traditionele schakelaars, licht-regeling vanaf bestaande bedrade schakelaars
- Tijdfuncties via Tuya-app
- ON/OFF door spraakbesturing, compatibel met Amazon Alexa en Google Assistant.

VEILIGHEIDSVOORSCHRIFTEN

Lees absoluut de gebruiksaanwijzing voor u uw toestel installeert en in gebruik neemt.



U vindt er belangrijke opmerkingen omtrent uw veiligheid en het gebruik van uw actuator. Dat is veiliger voor uzelf en u voorkomt schade aan het toestel.

De T2 PWRF mag enkel geïnstalleerd worden door een gekwalificeerde technicus en volgens de geldende elektrische richtlijnen.



Vóór montage en demontage netspanning uitschakelen en uitschakeling beveiligen.

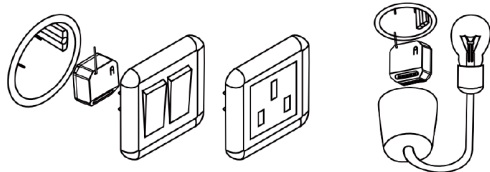
Gelieve deze handleiding te bewaren zodat het te allen tijde geraadpleegd kan worden..



Bij overdracht of verkoop van het apparaat moet de handleiding aan de nieuwe gebruiker of nieuwe eigenaar worden doorgegeven.

INSTALLATIE

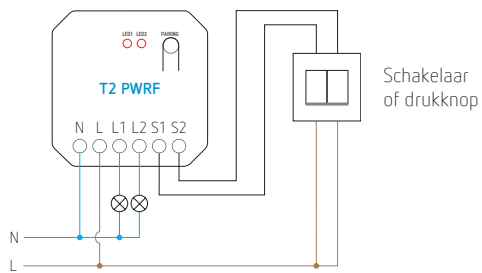
T2 PWRf: montage in een standaard inbouwdoos



T2 Garden: actuator gemonteerd in een muurkast



AANSLUITSCHEMA



DE WIFI-NETWERKVERBINDING INSTELLEN



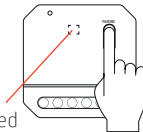
Uw smartphone mag tijdens het toevoegen van een apparaat enkel verbonden zijn met het 2,4 GHz WiFi netwerk waarop het nieuwe apparaat zich moet verbinden.
"Mobiele data" moet uitgeschakeld zijn op uw smartphone.

Scan de QR-code om de Tuya-app te downloaden



Als de led niet de juiste instelling aangeeft (zeer snel knipperen 2 x /sec.) moet men de ontvanger in koppelmodus plaatsen.

- Druk op de PAIRING-toets en blijf indrukken. De rode led knippert eerst enkele seconden traag en dan enkele seconden snel.



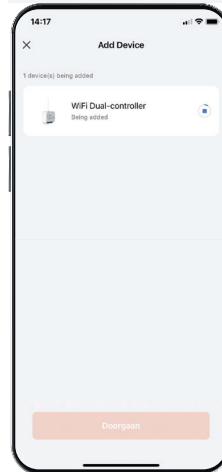
- Wanneer de rode led continu blijft branden laat je de PAIRING-toets los. De rode led gaat nu na 2 seconden uit en begint snel te knipperen.

De ontvanger is nu in koppelmodus voor de Tuya app.

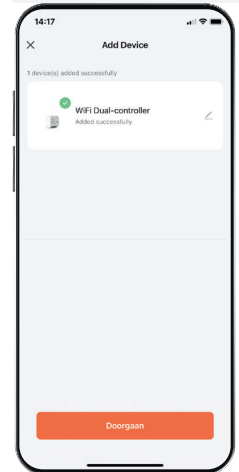
Open de app op je smartphone. Tuya heeft het nieuw toestel gevonden. Druk op **Add**

Voer uw wifi-gegevens in en druk op **Volgende**

Het toestel wordt toegevoegd



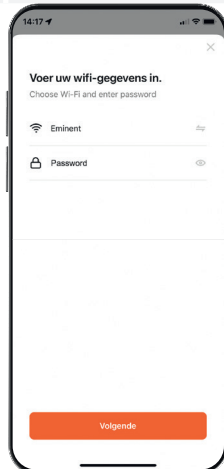
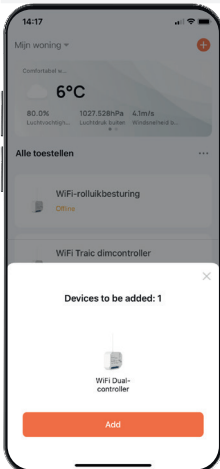
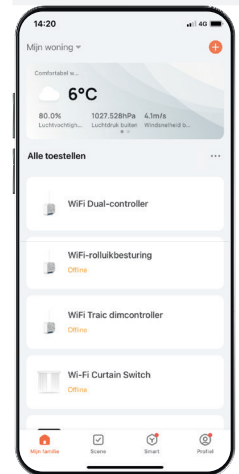
Druk op **Doorgaan**



Bedieningsscherf van de module



Al uw apparaten



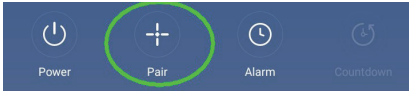
KINETISCHE SCHAKELAARS TOEVOEGEN

Er zijn twee manieren om kinetische schakelaars aan een ontvanger te koppelen: gebruikelijke of directionele koppeling.

Gebruikelijke koppeling

Via de Tuya-applicatie

- Druk op de knop "Pair" van de app-pagina. Selecteer de juiste uitgang en druk op "Start Pair". Led 1 of led 2 knippert langzaam.

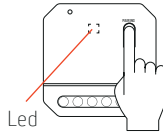


- Druk op de juiste knop op de draadloze schakelaar die moet worden gekoppeld.

Het bericht "Pairing succeeded" verschijnt wanneer de koppeling is voltooid. De led op de ontvanger gaat uit.

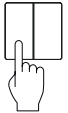
Met de drukknop van de ontvanger

- Druk gedurende 3 seconden op de koppelingsknop op de ontvanger. Led 1 knippert langzaam (1 x/sec.). Om uitgang 2 te koppelen, drukt u snel 2 x op de koppelingsknop. De ontvanger wacht op koppeling.



- Druk op de knop van de draadloze schakelaar die u wilt koppelen. Wanneer het koppelen is voltooid, gaat de kanaal-led op de ontvanger uit.
- Herhaal deze procedure om andere schakelaars te koppelen.

Met de bedrade schakelaar

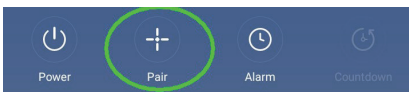
- Om het koppelen te starten, drukt u 5 x  / 2 s **binnen 2 min. na het inschakelen van de schakelaar die op de "S1" of "S2" ingang van de ontvanger is aangesloten**, 5 keer binnen 2 sec. op de bedrade schakelaar die met de lamp overeenkomt. Het langzaam knipperen van het verbonden lampje geeft aan dat de koppelingsmodus is gestart.
- Druk op de overeenkomstige toets van de te koppelen schakelaar. Als de koppeling geslaagd is, stopt het lampje met knipperen.
- Herhaal deze procedure om andere schakelaars te koppelen. Er kunnen maximaal 10 schakelaars worden gekoppeld.

Directionele koppeling voor RF-drukknop 2, 4 of 6 kanaals

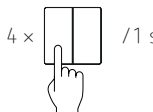
Virtuele synchronisatie van schakelaars is mogelijk met de directionele koppelingsmodus. In dit geval kan de linker- of rechterknop van de gekoppelde 2-, 4- en 6-knops piezo-afstandsbedieningen alleen worden gebruikt om de uitgang van de ontvanger in te schakelen, de rechterknop alleen om deze uit te schakelen.

Via de Tuya-applicatie

- Selecteer de reeds gekoppelde ontvanger uit de lijst met apparaten.
- Druk op de toets "Pair" om het koppelen te starten en selecteer "Start Pair". De led 1 van de ontvanger knippert langzaam.

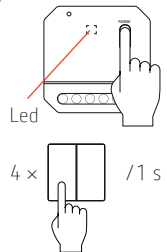


- Druk 4 x in 1 sec. op een willekeurige toets van de draadloze schakelaar. De linker- en rechterknop worden tegelijkertijd gekoppeld. Led 1 gaat uit als de koppeling gelukt is.
- Herhaal deze procedure om andere schakelaars te koppelen.

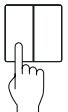


Met de drukknop van de ontvanger

- Druk 3 sec. op de koppelingsknop op de ontvanger. Led 1 knippert langzaam (1 x/sec.).
- Druk 4 x in 1 sec. op een willekeurige knop van de draadloze schakelaar (linker- en rechterknop worden tegelijkertijd gekoppeld). Led 1 gaat uit als de koppeling gelukt is.
- Herhaal deze procedure om andere schakelaars te koppelen.



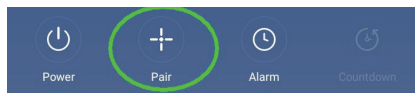
Met de bedrade schakelaar

- Om het koppelen te starten, drukt u 5 x  / 2 s **binnen 2 min. na het inschakelen van de op de "S"-ingang aangesloten schakelaar** 5 keer binnen 2 sec. op de draadschakelaar die overeenkomt met de lamp. Het langzaam knipperen van het verbonden lampje geeft aan dat de koppelingsmodus is gestart.
- Druk op de overeenkomstige toets van de te koppelen schakelaar. Als het koppelen is gelukt, stopt het lampje met knipperen.
- Herhaal deze procedure om andere schakelaars te koppelen.

DE KOPPELING VAN SCHAKELAARS VERWIJDEREN

Via de Tuya-applicatie

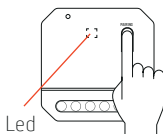
- Selecteer de reeds gekoppelde ontvanger uit de apparatenlijst.
- Druk op de knop "Pair" van de app-pagina en vervolgens op "Clear Pairing" om de gekoppelde afstandsbedieningen te verwijderen.



Aan het einde van de operatie verschijnt het bericht "Clearing successful".

Met de drukknop van de ontvanger.

- Gebruik de koppelingknop om de juiste uitgang te selecteren (twee keer snel indrukken om tussen de uitgangen te wisselen)
- Druk ongeveer 12 seconden op de koppelingknop op de ontvanger totdat de led 1/led 2 uitgaat. De led knippert eerst langzaam, gaat dan continu branden en gaat dan uit.
- Laat de knop los. De gekoppelde schakelaars worden gewist.



OPHEFFING VAN EEN NETWERKVERBINDING

Via de Tuya-applicatie

- Selecteer in de Tuya-app "Remove device" om de netwerkconfiguratie te verwijderen. Het apparaat is klaar om een nieuwe netwerkverbinding tot stand te brengen.

Met de drukknop van de ontvanger

- Houd de knop ongeveer 10 sec. ingedrukt. De led 1 gaat uit.
- Houd de toets ingedrukt totdat led 1 snel knippert (2 x / sec.), laat dan de toets los. De netwerkinstellingen worden gewist.

Met de bedrade schakelaar (alleen drukknop)

- Druk binnen 2 min. na het inschakelen van de ontvanger 15 seconden op de aangesloten drukknop. Een verandering in de status van het lampje geeft aan dat het netwerk is gewist. Na de reset is de ontvanger klaar voor een nieuwe netwerkverbinding.

INSTELLING DRUKKNOP OF BEDRADE SCHAKELAAR

De ontvanger ondersteunt de automatische detectie van het type bedrade schakelaar (tuimelschakelaar of drukknop).

- Druk na het inschakelen van de ontvanger 1 x op de bedrade schakelaar (drukknop: 1 tot 2 sec., tuimelschakelaar: min. 1 minuut).
- Schakel de ontvanger uit en weer in om het type bedrade schakelaar te resetten. Herhaal de vorige stappen.

COMPATIBELE PIËZO-AFSTANDSBEDIENINGEN

1 x T2S avec les kits T2 Garden et T2 Home 1 | 2 x T2S avec le kit T2 Home 2.

T1RC  1 kanaal, draagbaar, zwart	T2RC  2 kanalen, draagbaar, zwart	T4RC  4 kanalen, draagbaar, zwart
T1S  1 kanaal, wand, zwart	T2S  2 kanalen, wand, wit	T3S  3 kanalen, wand, wit
T1S-B  1 kanaal, wand, wit	T2S-B  2 kanalen, wand, zwart	T3S-B  3 kanalen, wand, zwart
T1S-G  1 kanaal, wand, goud	T2S-G  2 kanalen, wand, goud	T3S-G  3 kanalen, wand, goud
T1S-S  1 kanaal, wand, zilver	T2S-S  2 kanalen, wand, zilver	T3S-S  3 kanalen, wand, zilver
		T4S  4 kanalen, wand, wit
		T6S  6 kanalen, wand, wit
		T6S-G  6 kanalen, wand, goud
		T6S-S  6 kanalen, wand, zilver

KENMERKEN

T2 PWRF-actuator

Bedrijfsspanning	100 – 240 V AC, 50/60Hz
Verbruik	< 1 W
Uitgang	2 kanalen
Bedrijfsstroom	2 × 5 A
Maximaal uitgangsvermogen	led: 500 W/kanaal (220 V~ ingang) resistief: 1100 W/kanaal (220 V~ ingang)
Wifi-verbinding	IEEE 802.11 b/g/n 2.4 GHz
RF radiofrequentie	433 MHz
Bereik	80 m buiten en 25 m binnen (afhankelijk van bouwmaterialen)
Opslagcapaciteit	elk kanaal kan tot 10 draadloze kinetische schakelinformatie opslaan
Gevoeligheid RF-ontvangst	-110 dBm
Vochtigheid	0 – 95 % RH (geen condensatie)
Montage	in een standaard inbouwdoos
Beschermingsgraad	IP20, IP65 in gesloten behuizing
Bedrijfstemperatuur	-20 – +55 °C
Normen	EN60669-1:2018, EN IEC55015:2019

Piëzo-elektrische afstandsbediening T2S

Beschermingsgraad	IP67
2 kanalen	
Montage	wand
Kleur afwerking	wit

T2 Garden: T2 PWRF-actuator geleverd in waterdichte behuizing voor buitengebruik

Montage	wand
Beschermingsgraad	IP65

